Index of Claims



Rejected

Allowed

Application No.

10/616,535

Examiner

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Applicant(s)

GARCIA ET AL.

Art Unit

1724

Α

Fred Prince

Non-Elected Ν

Interference

Appeal

О Objected

Claim								J											ı						1	<u>.                                    </u>			
1     √     51     101     102     102     102     102     103     14     103     14     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     104     104     105     106     105     105     106     106     105     106     106     106     106     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     109	Cla	aim	Date								Cla	aim	Date				CI												
22     V     52     102     102       3     V     53     103     104     55     105     66     106     55     105     105     66     7     107     68     106     106     107     68     68     108     9     107     88     68     108     99     109     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     110     110     111	Final	Original	5/6/04										Final	Original										Final	Original				
3   V																													
4     5     5     55     104     104     105     105     106     17     106     17     107     8     108     108     108     9     107     107     107     108     109     100     100     100     100     100     100     100     111     111     112     122     122     112     123     134     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145     145 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\perp</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>102</td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>							<u> </u>			<u> </u>						$\perp$									102				
5     6     105     106     107     106     107     106     107     107     108     107     108     108     108     108     109     109     109     109     110     111     109     110     111			√			_	1		ļ	<u> </u>					_		$\perp$	_	_				_						
6     7     106     107       8     9     100     107     108     109       10     60     110     110     111     110     111			L	<u> </u>		-	_		_	ļ.		-	·	54		_	4	_	_				_	<u> </u>					_
7     8     107     108     109     100     100     100     100     100     100     110     110     110     110     110     110     111				<u> </u>		1	╄-	<u> </u>	ļ	<u> </u>		Ļ				-	4	_	_				_						
8   9   108   109     10   60   1110   111     11   61   111   111     12   62   1112   112     13   63   1113   113     14   64   114   114     15   65   115   116     16   66   117   117     18   68   117   118     19   69   119   120     20   70   120   121     21   71   121   121     22   73   123   123     24   74   124   124     25   75   125   125     26   76   126   127     28   78   128   128     29   79   129   30     30   80   130   130     31   81   131   131     32   82   133   132     33   83   133   133 <td>-</td> <td></td> <td></td> <td> -</td> <td></td> <td>_</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>-</td> <td></td> <td>├</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>+</td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td>	-			-		_	$\vdash$	-		├		-			-	+	$\dashv$				_		_				_		
9	-			├─		$\vdash$	<u> </u>	-	-	$\vdash$		ŀ				+	+		$\dashv$		_		-				$\dashv$	-	
10			-	╁─		$\vdash$	┼~		├	$\vdash$		ŀ					+		$\dashv$				$\dashv$						
11     12     62     111     112     112     112     112     113     113     113     113     113     113     113     113     114     114     115     66     66     115     116     115     66     66     116     116     116     117     118     68     118     119     119     119     120     121     121     121     122     122     122     122     122     122     122     122     123     124     124     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     126     127			<del> </del>	1		H	$\vdash$	-	┢╾	$\vdash$		-			$\dashv$	+	+	$\dashv$	+				$\dashv$				-	-	<del> </del>
12	<u> </u>			┢		t	_	<del> </del>	<del>                                     </del>	1		-			+	+	$\dashv$		-				$\dashv$						
13						†-	1	m	╁	H		r	·		-	+	+	_	_	$\neg$			-	ļ			$\dashv$		
14				T		T	T	T -				ı				+	寸		1										
15		14			ļ. —						,		-				T						$\neg$						
16												Ī					T												
18   19   68   118   119     20   70   120   120     21   71   121   121     22   73   123   123     24   74   124   125     26   76   125   126     27   77   127   128     29   79   129   130     30   80   130   130     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   134     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   143     44   94   94   144   144     44   95   145   146     47   97														66															
19					<u></u>	<u> </u>																							
20     70     120     121     121     121     121     121     122     122     122     123     123     124     123     124     124     125     126     125     126     127     127     126     127     127     128     129     129     129     129     130     130     131     130     131     131     131     131     131     132     132     132     133						<u> </u>	┖			_		L					┙												
21     71     72     121     122     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     125     125     125     126     126     127     127     128     127     128     127     128     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     135     135     136     137     136     137     138     139     139     139     140     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     147     147     148     148     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149			_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		L					$\downarrow$	$\dashv$	_						119				
22     3     122     123     124     123     124     123     124     124     125     125     126     126     126     127     126     127     128     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     147     147     148     148     148     148     148	ļ			L.		1	_	_		L	_	L			$\perp$	_	4	_	_				_						
23   73   123   124     25   75   125   126     26   77   77   127   128   128   128   129   129   129   129   129   129   129   130   130   130   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   136   137   137   137   137   137   138   138   138   138   139   140   140   141   140   141   141   142   143   144   144   144   144   144   144   145   146   147   147   148   149			_	<u> </u>	-	<b> </b>	ـ	<u> </u>		<u> </u>						4	$\downarrow$	_					_	ļ	121		_		
24     124     124     125     125     125     125     125     126     126     126     127     127     127     127     128     127     128     128     129     129     129     129     129     130     130     130     130     131     130     131     130     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     140     140     141     141     142     142     142     142     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     146     147     148     149     149     149     149     149     149	-			<u> </u>	$\vdash$	├	╀	┢	⊢	ļ		-			$\vdash$	_	4							ļ	122	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>
25   26   75   125   126     27   76   77   128   127   128     29   78   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   133   133   133   134   134   134   135   135   135   135   135   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   139   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   147   148   148   149					<u> </u>	┈	-					ŀ			+		+	_	-				-	ļ			$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>
26   76   126   127     28   77   78   128   129     30   80   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   136   137   137   138   138   138   138   138   138   139   140   140   141   141   141   141   142   142   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   146   147   148   148   148   148   149		25			├—	$\vdash$	-	⊢	-			-			-	+	+	-	$\dashv$					-	124	$\vdash$			<u> </u>
27   28     29   78     30   129     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   136     37   88     88   136     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   97     48   98     49   149			-			$\vdash$	1	$\vdash$	├─			}				+	+	$\dashv$	$\dashv$	-		$\dashv$	-		125	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	├—
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		27	-		├	H	-	$\vdash$		<del> </del>	$\dashv$	-			$\dashv$	+	+	-	-				$\dashv$		120	-		-	-
29   79   129     30   31   80   130     31   81   131     32   33   82   132     33   34   134   134     35   85   135   135     36   86   136   136     37   87   137   138     38   88   138   138     39   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   143     43   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   99   148   149			٠.		╁	H					$\dashv$	-				+	+	7	$\dashv$	-	_		$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$
30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 96   47 98   48 99   148   49 148									<u> </u>	t	_	l				+	+						$\dashv$	ļ		$\dashv$			
31 81   32 131   33 132   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 97   48 99   149									_			ı				T	7		7						130				$\overline{}$
32 82   33 133   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 96   47 98   48 99   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   92   144   145   96   146   47   48   49		31				Ī						Ī				T	7	Ħ	寸						131	$\Box$		$\neg$	
34 84   35 85   36 86   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   47 98   48 99   134 135   136 136   137 137   138 139   140 140   141 141   92 142   143 144   145 145   146 146   47 98   148   49 149														82									-:-						
35 85   36 136   37 88   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 148   49 149																													
36   37   86   136   137     38   88   138   138     39   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   149				_	L	<u> </u>											$\perp$	J	$\Box$										
37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   98   148     49   99   149	<u></u>		_	L	<u> </u>	_	↓_					L			_	$\perp$	4	_	_				$\Box$						
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	-		ļ	<u> </u>		-	<del> </del>	L	<u> </u>	_		L			_	$\perp$	1	4	$\dashv$		_		_		136	$\sqcup$	_		
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149	-		-		-		<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	Н		F			$\dashv$	_	-	-	_			_	$\dashv$	<u> </u>		$\sqcup$	4	_	
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149	$\vdash$			H		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н		-			-+	+	+		$\dashv$		_	$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>	138	$\sqcup$	$\dashv$		
41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149	<u> </u>				-		$\vdash$	<u> </u>		-	$\dashv$	-				+	+		$\dashv$	$\dashv$	_							$\dashv$	
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149				-	-		<del> </del>	<del> </del>		Н		H			$\dashv$	+	+	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149				۲.	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	-			+		+	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		43							$\vdash$	Н	$\dashv$	H	_		$\dashv$	+	+	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$		143	-	$\dashv$	$\dashv$	
45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   99 149			-			1	<u> </u>			$\Box$	$\dashv$	h				+	+	7	+	$\dashv$	_	-	$\dashv$		144		$\dashv$	$\dashv$	
46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		45										r			_  -	$\top$	$\dagger$	T	1			寸	$\dashv$				T	$\neg$	
47		46									$\neg$	r		96	$\neg$		7	1	$\dashv$			$\neg$	$\neg$		146	一	$\exists$	$\dashv$	
48 98 148 149 99 149 149 149 1							Ĺ		L			Γ				$\top$	寸	7	_				$\neg$			$\neg$	寸	$\neg$	-
		48												98		I	I								148				
50						<u> </u>	$oxed{oxed}$								$\bot$			$\Box$	$\Box$						149		$\Box$		
		50			L		L		<u> </u>		$\sqcup$	L		100		$\perp$	$\perp$				]			L	150				

01	Date											
UI:	aim	-				uati T	<del>-</del>		1	F		
Final	Original											
	101											
	102						<u> </u>		<u> </u>			
	103		_			L	ļ		<u> </u>			
	104	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ			
	105	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>		ļ			
	106	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			
	107					$\vdash$	-	-	<del> </del> —			
	108 109	$\vdash$	<u> </u>	-	_	-	-	1				
	110				<del> </del>	├	-	-				
<u> </u>	111				-	-		┢	-	_		
	111 112		-			ļ			<del>                                     </del>			
	113					<b> </b>	l —					
	114							<b> </b>				
	114 115			Г								
	116								l "			
	117											
	118											
	119											
	120			L.		_			L_			
	121							L_	_			
	122	_		_	L.	_		<u> </u>	L	<u></u>		
	122 123 124		_	_	<u> </u>		L.		_	<u> </u>		
	124	-	ļ			_	_		-			
	125 126 127	<u> </u>	<u> </u>		-		-		-	$\vdash$		
	120	-		$\vdash$					-	⊢		
	128	<del> </del>		-		<del> </del>			⊢	-		
	129	┢	┢			H			$\vdash$	-		
	130	<u> </u>	-		-	-						
	131											
	132											
	133							ļ				
	134											
	135								L			
	136							<u> </u>	L.			
	137								ļ			
	138											
	139 140			$\vdash$					├—			
	141			-					<del> </del> -			
	142								-			
	143			-		-			-	$\vdash$		
	144		-			$\vdash$	H	H				
	145						Н	H				
	146									$\neg$		
	147											
	148											
	149											
	150				_	_			_	_		